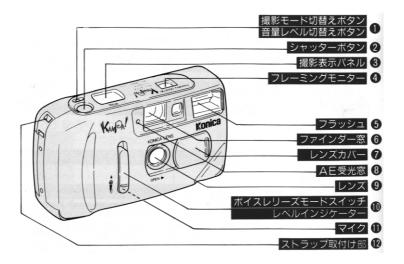
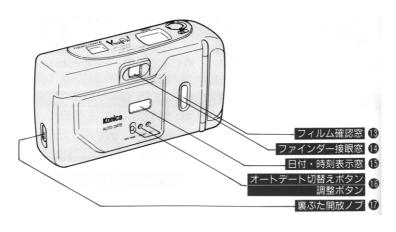


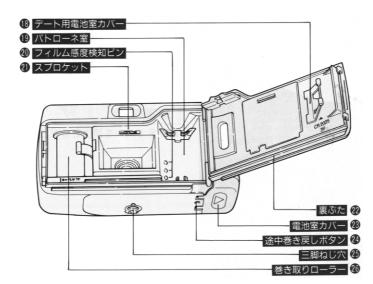


使用説明書

各部の名称







撮影表示パネル各部の名称



撮影準備

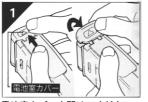
電池とフィルムを入れましょう

まず、電池を入れましょう。 電池が正しく入っていないとカメラは全く動きません。 また、フィルムは簡単に入れられるようになっています。

サムギャール ーューニ

落ち着いてやってみましょう。

電池を入れてください



電池室カバーを開けてください。



電池を入れてください。



電池室カバーを閉じてください。





使用できる電池は、リチウム6 ボルト2CR5タイプです。 単3型の電池は使用できませ

ん。

電池の状態がひと目で分かります。





電池は充分です。

残り少なくなっています。 新しい電池と交換しましょう。

電池マークを見れば、電池の残量がひ と目で分かります。



電池がなくなりました。 もうシャッターは切れません。

になったら新しい電池と交換してください。

電池交換の際には、必ずフィルムを巻き戻してから行なってください。

フィルムを入れるときに確認すること

スプロケット(フィルム 送り歯車)がパーフォレ

ーション(フィルム送り

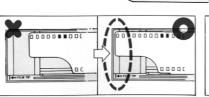
穴)から出るように。

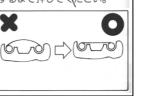
フィルムの先端を、

せてください。

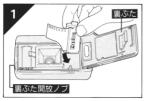
I◆…FILM TIPマークに合わ





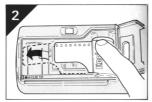


フィルムを入れてください



裏ぶた開放ノブを押し下げ、裏 パトローネ(フィルムの容器)を ぶたを開けてください。

次に、フィルムをパトローネ室 に入れてください。



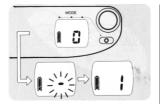
指で押えながら、フィルムの先端 を、 **I ◆ III** FILM TIPマークに合せて ください。



裏ぶたを閉じ、シャッターボタン を押してください。

フィルムは一枚目の位置まで自 動的に送られます。

シャッターボタンを押すかわり にレンズカバーを開いても、同様 にフィルムは送られます。



撮影表示パネルが図のようになると、フィルムは正しく送られています。



ISO 100, 200, 400のフィルムを ご使用ください。

応のカメラで

リバーサル(スライド用)フィルムは**ISO 100, 400**をご使用ください。

フィルムが送られていないと

この表示になるとフィルムは正しく送られていません。裏ぶたを開けて初めからやり直して下さい。





フィルムが正しく送られていな いとシャッターは切れません。

撮影の基本

さて、いよいよ撮影です。

レンズカバーを開いたときに、すべて自動になっています。 難しいことはカメラにまかせて、気楽に撮影を楽しんでください。

一般撮影



レンズカバーを開けてください。 この状態でフルオートに設定され、暗ければ自動的にフラッシュ が光ります。



ファインダーをのぞき、撮影範囲 を決めてください。

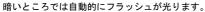


撮影してください。 撮影が終ると、フィルムは1コマ 分自動的に巻き上げられます。



自動フラッシュ撮影(暗いとき自動発光)







自動フラッシュ撮影で、きれいに写真が振れる距離(撮影範囲) 近付きすぎ きれいに写ります 遠すぎます ISO 100 1.3m 3.3m ∞ ISO 400 1.1m 3.3m ∞

ISO 400のフィルムを使うと

ISO 400のフィルムを使用すると、フラッシュの光量は自動的に減量されます。したがって、光が届く距離は変わらず、充電時間が短くなり、約1.5秒のクィックチャージになります。また、ピントの合う範囲が広くなり、近距離では1.1mから撮影できます。

充電中はシャッターが切れませんAUTO AUTO 充電中 充電中 充電中

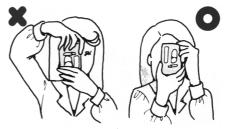
フラッシュの充電が完了するまで、シャッターは 切れません。

撮影のヒント

カメラの構え方



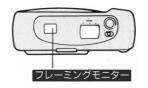
肩の力を抜きワキを閉め、カメラを安定させましょう。左手の指がレンズやフラッシュにかからないように注意。右手はカメラをすっぽり包み込み、右手全体で絞るようにシャッターを切るとカメラぶれを起こしません。



縦位置では、フラッシュが上になるように。 親指をシャッターボタンにかけ、握手をするように 右手全体でシャッターを切ります。

フレーミングモニターの活用法

フレーミングモニターをうまく活用すると、いつもと違ったアン グルで撮影することができます。







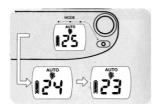


撮影が終ったら

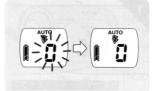
フィルムを取り出しましょう。

フィルムを全部撮り終ると 自動的に巻き戻しが始まり、 巻き戻しが終ると自動的に止まります。 フィルムを取り出し、早目に現像に出しましょう。

フィルムの取り出し



フィルムが最後になると自動的に 巻き戻しが始まり、フィルム枚数 計は減算されます。



巻き戻しが完了すると、フィルム 枚数計が**貸**の点滅になり、自動的に 停止します。



してください。

フィルムを取り出さないと、シャ ッターは切れません。

「最後の一枚」にご用心

正しくフィルムを入れると、指 定枚数以上撮影することがで きますが、最後の一枚は現像処 理等によってプリントできな い場合があります。

ご注意ください。

撮影の途中で巻き戻しをしたいと

撮影途中での巻き戻し方法

きは、カメラの底の途中巻き戻しボ タンを押して下さい。 撮影の途中でも巻き戻すことがで きます。



応用撮影1

撮影モードを替えてみましょう。

撮影モードを替えることで、 高度な撮影テクニックを使うことができます。 特に、フラッシュのON・OFFモードでは、 シャッター速度が延長され、 撮影効果が大きく変わります。

撮影モードの切替え



撮影モード切替えボタンを押して ください。

ー度押すごとに4つの撮影モード が循環します。

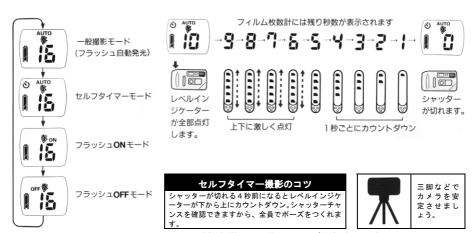


撮影モード切替えボタンを押し、 ・ウマークを表示させてください。 次に、写る範囲を確認し、シャッターボタンを押してください。

一人で記念写真を撮りたいとき や、全員もれなく写真に写りたい ときには、セルフタイマーが便利 です。

シャッターボタンを押して10秒後 にシャッターが切れますので、撮 影者自身も写ることができます。

セルフタイマー撮影



キャンセル(途中解除)したいときには、レンズカバーを閉じます。

日中フラッシュ撮影(フラッシュ0)モード)



撮影モード切替えボタンを押し、ONマークを表示させてください。明るいときでもフラッシュが使えます。

逆光や室内窓際の人物、くもりや日陰の人物には日中フラッシュ撮影が 効果的です。人物も、背景もきれいに写ります。

フラッシュ使用





スローシャッターシンクロ撮影(フラッシュONモード)



撮影モード切替えボタンを 押し、ONマークを表示させて ください。

自動発光フラッシュ



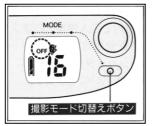
タ焼けや、明るい夜景を背景にした人物撮影、雰囲気のある室内での人 物撮影にはフラッシュONモードが効果的です。

最長1/2秒のスローシャッターシンクロになり、人物も背景もきれいに写 ります。

スローシャッターシンクロ



タ、夜景のAE撮影(フラッシュOFFモード)



撮影モード切替えボタンを押し、 OFFマークを表示させてください。

暗くてもフラッシュを使いたくないときには、フラッシュOFFにしましよう。最長1秒のスローシャッターになり、タ、夜景の撮影も可能です。

カメラぶれを起こしやすいので三脚を使ってカメラを安定させましょう。





三脚などで カメラを安 定させましょう。

応用撮影2

ボイスレリーズモードを 使ってみましょう。

ボイスレリーズモードにすると、 話し声や笑い声に反応して 自動的にシャッターが切れます。 また、付属の三脚に取り付けると、 シャッターが切れたあとカメラが首を振り、 任意の位置に止まります。

ボイスレリーズモードでの撮影



付属の三脚をカメラに取り付け てください。

そのとき、三脚ネジのノブを押し 上げるようにし、三脚のピンはカ メラ底の首振り用穴に合わせて ください。



全員が写るように、1.1m以上離 してカメラを置いてください。



ファインダーをのぞきながら、カ メラを左右に軽く振り、写る範囲 確認してください。

これらの操作を行うときには、ボイスレリーズモードのスイッチが入っていないことを確認してください。 スイッチが入っていると、カメラを動かすときに、不用意にシャッターが切れることがあります。



レンズカバーを開き、次にボイス レリーズモード切替えスイッチ を入れてください。 音量(声)が一定のレベルに達すると、自動的にシャッターが切れます。



hi



から、撮影画角は全体で約100°

になります。





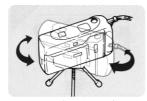
0.9m

3.3m

 ∞

ISO 400

ボイスレリーズモードでの撮影



シャッターが切れるたびにカメ ラが無作為に首を振って止まり、 次のシャッターチャンスに備え ます。

カメラの首振りについて

シャッターが切れるたびに、カメラは首を振りますが、止まる位置はランダム(無作為)に選ばれ、声の方向とは関係ありません。



ると、レベルインジケーターが10回点滅。その後フラッシュが5回連続発光し、撮影終了を知らせます。
フラッシュ0FFモードのときには、フラッシュの連続発光はしません。

ボイスレリーズモードについて

ボイスレリーズモードにすると

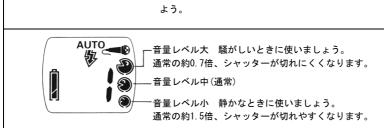
- 1.音(声)に反応して自動的にシャッターが切れます。
- 2. 全体的に音が大きいと、徐々にシャッターが切れにくくなるように自動調整されます。
- 3. 逆に、全体的に音が小さいと、徐々にシャッタ ーが切れやすくなるように自動調整されます。
- 4. さらに、撮影者が音量レベルを選ぶことができます。(このページ参照)
- 5. ビンの倒れる音などの衝撃音には反応しません。

付属の三脚にセットすると

- 1. シャッターが切れるとカメラが首を振り、任意に停止します。
- 2. 首振り角度は左右に約20°、計40°です。
- 3. 全体の撮影範囲は、レンズの画角(60°)を含め、約100°になります。
- 4. 撮影角度は、声の出る方向には関係なく、無作 為に選ばれます。
- 5. 三脚の取り付け方で、カメラを固定することもできます。

音量レベルについて

ふだんは音量レベル中で使用し 切替えボタンを押すと音量レベ どのレベルでもマイク感度の調てください。カメラはその場の音 ルが変わりますから、たくさん撮 節は自動です。また、フラッシュ(声)量に合わせてマイクの感度 りたいときにはレベルを小にし、 ON・OFFモードとの組み合わせもを自動調節します。 撮れすぎるようなら大にしまし できます。



撮影のヒント

パノラマ写真にチャレンジ

ボイスレリーズモードで撮った写直をうまくつなぎ合わせると、パノラマ写直ができます。



ボイスレリーズモードで2ショット



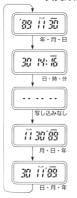
ボイスレリーズモードは、セルフタイマーの代わりにもなります。 三脚をカメラの固定用穴にセットしたら、音量レベルを小にして、カメラに声をかけてみましょう。 「チーズ」とか「ウィスキー」といえば、自然と笑顔に写ります。



オートデートについて

オートデートとは、自動的に日付や時刻を写真の中に写し込む装置です。 MODEボタンを押すと、デートモードが切替わりますので、目的に応じて使い分けてみましょう。

デートモードの変更方法







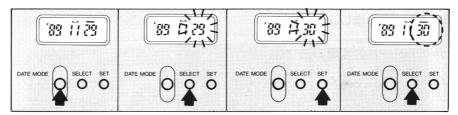


日付、時刻が写し込まれる およその位置です。 背景が白っぽいところで は、写りにくくなります

このカメラは、2019年12月31日までのカレンダー(聞含む)を記憶しています。

オートデートの調整

日付・時刻の調整



MODEボタンを押して、修 正する日付または時分 をパネルに表示させて ください。 SELECTボタンを押して、修正する日付または時分を点滅させます。

SETボタンを押して、日付または時分を点滅のまま修正してください。

SELECTボタンを押すと、 点滅が点灯になり、 のマークが現われて写 し込みの状態になります。

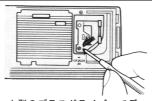


分を修正した後、SELECTボタンを押すと、: が点滅します。もう一度SELECTボタンを押して、— のマークを出し、写し込みの状態にしてください。 秒まで合わせるには、: が点滅している間に時報に合わせてSETボタンを押します。さらにSELECTボタンを押して、写し込みの状態にしてください。

オートデート用電池の交換方法

オートデート用には、リチウム電池CR2025:3Vを使用しています。 およその交換時期は、約4年です。デートの数字が見えにくくなったら、新しい電池と交換してください。

電池交換後は、日付・時刻の調整 をしてください。



小型のプラスドライバーでデー ト用電池室のねじをはずします。



新しい電池を、⊕を上にして入れ 替え、元のとおりにカバーをねじ で止めます。

おもな仕様

形 式	レンズシャッター式35mmカメラ
画面サイズ	24×36mm
レンズ	コニカレンズ f=34mm F5.6(3群3枚構成)
シャッター	電子プログラムシャッター (1~ 1/200秒)、電磁レリーズ ボイスレリーズ (3レベルの音量調節可能)液晶パネルに表示
メインスイッチ	レンズカバー兼用(閉じた状態でシャッターロック)
焦点調節	2点式固定焦点
A E 調節	CdS 受光素子使用 プログラムAE(中央重点測光)
AE連動範囲	ISO 100: EV 6 (F8・1秒)~EV 15.6 (F16・1/200秒)
フィルム感度	フィルム感度自動設定 (ISO 100/200、ISO 400)
ファインダー	アルバダ式透視ファインダー フレーミングモニター用ブリリアントファインダー
フラッシュ	手ぶれ限界輝度時に自動発光する、フラッシュマチック機構 連動範囲 1.1~3.3m(ISO 400 時は、0.9~3.3m) ボイスレリーズ時を含む。 発光間隔約 2.5秒 (ISO 400 時は約 1.5秒)
セルフタイマー	電子式 作動時間約10秒、レベルインジケーター及び液晶パネルに表示 途中解除可能

モード切替え フラッシュ AUTO → セルフタイマー → フラッシュ ON → フラッシュ OFFの 4 モードを循環

フィルム給送 | 電動式 シャッターボタンスタートによるオートローディング、自動巻き 上げ、自動巻き戻し、自動停止 途中巻き戻し可能 フィルム枚数計 順算式、液晶パネルに表示

巻 き 戻 し」ボイスレリーズ撮影時の巻き戻し終了で表示 レベルインジケーター10回 撮影終了表示 点滅。フラッシュ使用時は、その後フラッシュ5回発光

オートデート 液晶表示式デジタルウォッチ内蔵 西暦2019年までの、年月日・日時分・ 写し込みなし・月日年・日月年の5千一ドを循環 秒単位までの調整可能

撮影可能本数 | 50%フラッシュ発光のとき:約50本(24枚撮りフィルム) 雷 源 主電源: リチウム電池 (2CR5・6V) 1コ

オートデート用: リチウム電池 (CR2025・3V) 1コ 大きさ・重さ | 126.0×67.0×48.5mm 195g (雷池別)

*上記の性能については、当社試験条件によります。 *製品の仕様、外観は予告なく変更することがあります。